CONEXP

SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN TYT

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico
Sede Regional Sur

FACULTAD DE ARQUITECTURA
PROGRAMAS TYT.

ENL@CE
GRUPO INVESTIGATIVO

SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN

PROGRAMAS TYT
FACULTAD DE ARQUITECTURA
UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO
2019

CONEXP

INNOVACIÓN EN REGIÓN

ENL@CE
GRUPO INVESTIGATIVO

SEMILLERO
DE INVESTIGACIÓN

Docentes Coordinadores:
Carlos Rada Solano
Christiam Castro Escalante

Delma Rocha Alvarez
Director Grupo de Investigación
ENL@CE, categoría B Colciencias.
Universidad del Atlántico

CONEXP

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico

Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

INFORMACIÓN GENERAL

CONEXP semillero de investigación, es un espacio académico o grupo de aprendizaje cuyos miembros son estudiantes que desarrollan y mantienen iniciativas por la investigación, mediante el trabajo colaborativo; apoyadas sobre líneas de investigación del grupo ENL@CE, líneas de estudios de los programas TyT de la Facultad de Arquitectura y líneas interdisciplinarias para con ello desarrollar nuevas tecnologías y procesos, en la solución a situaciones del contexto regional en el sur del Departamento del Atlántico.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico

Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

MISIÓN

El Semillero TyT CONEXP es un espacio para el quehacer investigativo de la Universidad del Atlántico, Sede Regional Sur, cuyo propósito se orienta a la conceptualización, comprensión y construcción de conocimiento basado en la innovación y el desarrollo técnico-tecnológico en los campos de la construcción, la expresión gráfica y el urbanismo que aporte al desarrollo sostenible de la región.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

VISIÓN

CONEXP semillero de Investigación de los Programas TyT de la Facultad de Arquitectura. Universidad del Atlántico, será reconocido en el contexto departamental, Nacional e internacional, por sus resultados de investigaciones de alta calidad, en los campos del saber técnico y tecnológico de la construcción; la expresión grafica arquitectónica y el Urbanismo, generando en sus miembros las competencias necesarias en su formación profesional, mediante proceso de la investigación científica.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

OBJETIVO GENERAL

Propiciar la cultura investigativa en la Sede Regional Sur de la Universidad del Atlántico en programas de formación Técnica Profesional y Tecnológica, para con ello aportar al desarrollo tecnológico, a la vocación productiva y la innovación en el cono sur del departamento del Atlántico y zonas de influencias.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico

Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Favorecer un espacio para la apropiación social del conocimiento, a partir de los resultados de los proyectos de investigación realizados por los estudiantes de los programas con formación Técnica Profesional, Tecnológica de la Sede Regional Sur de la Universidad del Atlántico.

2. Promover desde la práctica de la Investigación en los programas con Formación Técnica Profesional, Tecnológica; la generación de espacios de intercambio cultural, gestión del conocimiento, movilidad académica y trabajo colaborativo con grupos de investigación del contexto nacional e internacional.

3. Impulsar el espíritu investigativo, la creatividad y la innovación como constituyente de formación de nuevas generaciones de investigadores, desde la formación técnica y tecnológica.

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

El semillero trabaja bajo las líneas de Investigación del Grupo ENL@CE de la Facultades Ciencias de la Educación, Arquitectura y Bellas Artes al cual está adscrito.

1. Arquitectura y Educación
2. Creatividad
3. Currículo y Tecnologías de la Información y la Comunicación
4. Educación Inclusiva
5. Emprendimiento
6. Gestión del Conocimiento en el contexto universitario colombiano
7. Patrimonio arte y Cultura
8. Pensamiento estratégico y prospectiva
9. Tecnología Educativa y Accesibilidad

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DEL SEMILLERO

1.Mesas de trabajo bajo la modalidad de talleres creativos para el desarrollo de las propuestas.
2. Participación en encuentros de semilleros de investigación del orden local, nacional e internacional

3. Participación en eventos académicos y de investigación TyT del orden local, nacional e internacional.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

SERVICIOS DEL SEMILLERO

1. Asesorías y consultorías en proyectos de investigación en las áreas de la Construcción, la Expresión Gráfica Arquitectónica y del Urbanismo.

2. Investigaciones a largo, mediano y corto plazo en campos de la Construcción, la Expresión Gráfica Arquitectónica y del Urbanismo..

3. Intercambio técnico y tecnológico con corporaciones y/o instituciones.

4. Investigación conjuntas de carácter interdisciplinario con otros grupos y semilleros.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

MIEMBROS DEL SEMILLERO

TÉCNICA PROFESIONAL EN EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA

Jose Luis Ditta Meriño
Arelis Icela Vizcaino Muñoz
Julio Alberto Oliveros Villa
Heidys Judith Cervantes Gonzalez
Dario Jose Melendez Mendoza
Sharon Tatiana Merchan Sanchez

TÉCNICA PROFESIONAL EN CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

Sabbid Andres Salcedo Araque
Angie Melissa Charris Molina
Ramiro Jose Castro De La Hoz
Wilman Rafael Dominguez Escamilla

TECNOLOGÍA EN MODELADO DIGITAL ARQUITECTÓNICO

Juan Jose Cabarcas Viloria

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

PROYECTOS EN CURSO

Primer Proyecto

Titulo: Cartilla Didáctica Ilustrada de Procesos Constructivos en Región

Situación Problemica: ¿De qué manera favorecer la educación ambiental y la sostenibilidad en proyectos arquitectónicos por parte de estudiantes de Programas TyT de la Facultad de Arquitectura en una institución de educación superior?

Objetivo General: ¿Diseñar una Cartilla Didáctica que favorezca la educación ambiental y la sostenibilidad en proyectos arquitectónicos de estudiantes en Programas TyT de la Facultad de Arquitectura en una institución de educación superior?

Participantes en el Proyecto: Julio Alberto Oliveros Villa, Arelis Icela Vizcaíno Muñoz y Sharon Tatiana Merchán Sánchez.

INNOVACIÓN EN REGIÓN

Universidad del Atlántico Sede Regional SUR

ENL@CE GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP

CONEXP
INNOVACIÓN EN REGIÓN
Universidad del Atlántico
Sede Regional Sur
FACULTAD DE ARQUITECTURA
PROGRAMAS TYT.
ENL@CE
GRUPO INVESTIGATIVO

Universidad del Atlántico

PROGRAMAS TYT
FACULTAD DE ARQUITECTURA
2019

ENL@CE
GRUPO INVESTIGATIVO

SEMILLERO
DE INVESTIGACIÓN TYT

CONEXP

INNOVACIÓN EN REGIÓN

GRACIAS

Universidad del Atlántico
Sede Regional Sur

FACULTAD DE
ARQUITECTURA
PROGRAMAS TYT.

ENL@CE
GRUPO INVESTIGATIVO

CONEXP